FICHA TÉCNICA
BE750G

Back-UPS ES
APC BACK-UPS ES 10 Outlet 750VA 120V Master Control

El Back-UPS ES incorpora toda una serie de características para hacerlo el más “verde” equipo de respaldo en su clase.

Incluye: CD con software, Cable USB y Manual del usuario

Tiempo entre planificación y puesta en marcha estándar, Suele haber existencias en inventario

Salida

Capacidad de Potencia de Salida	450 Watts / 750 VA
Máxima potencia configurable	450 Watts / 750 VA
Tensión de salida nominal	120V
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	60Hz +/- 3 Hz
Tipo de forma de onda	Aproximación escalonada a onda senoidal
Conexiones de salida	
(5) NEMA 5-15R (Respaldo de batería)	
(5) NEMA 5-15R (Protección contra sobretensiones)	

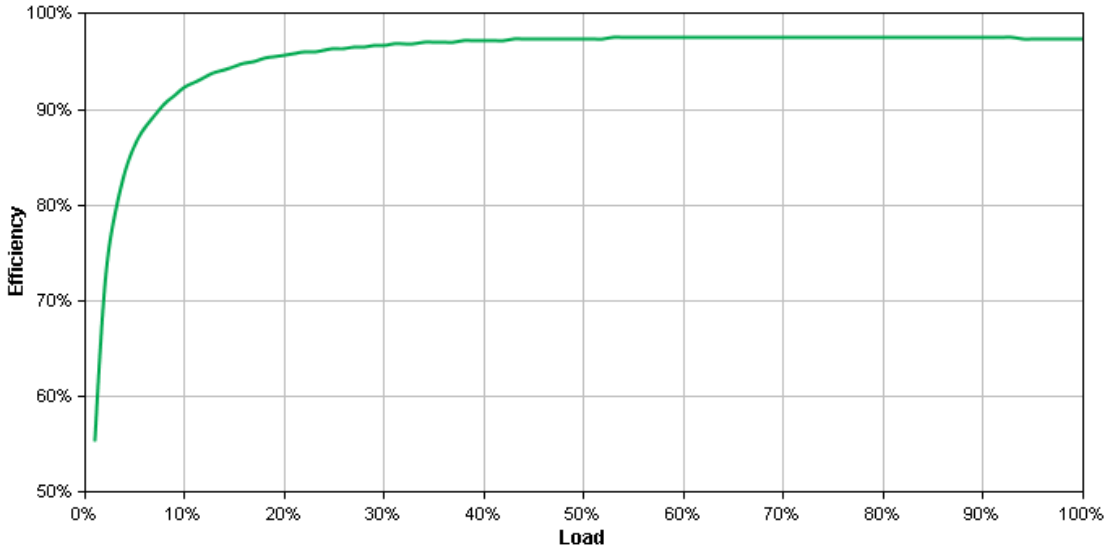
Entrada

Entrada de voltaje	120V
Frecuencia de entrada	50/60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)
Tipo de enchufe	
NEMA 5-15P	
Longitud del cable	1.83 metros
Variación de tensión de entrada para operaciones principales	88 - 139V

Baterías y autonomía

Tipo de batería	Batería sellada de plomo sin necesidad de mantenimiento con electrolito suspendido, a prueba de filtración
Baterías pre-instaladas	1
Tiempo típico de recarga	16 hora(s)
Cartucho de repuesto de batería	RBC17
Cantidad de cartuchos de batería de recambio	1
Duración típica de reserva a media carga	11.3 minutos (225 Watts)
Duración típica de reserva con carga completa	2.3 minutos (450 Watts)
Tabla de duración	Back-UPS ES

Uso de Energía / Eficiencia



La curva se ajusta a los datos de eficiencia medidos. Todas las mediciones fueron tomadas en modo de operación normal, en condiciones ambientales típicas, con niveles de entrada nominales y con carga resistiva

Comunicaciones y manejo

Panel de control	Visualizador de estatus LED en línea, Batería en actividad, Batería de reemplazo y falla del cableado del edificio

Protección contra sobretensiones y filtrado

Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)	365 Joules
Filtrado	Filtrado completo de ruidos multipolares, sobretensión tolerable de 5% IEEE, tiempo de respuesta de cierre cero, cumple con UL 1449
Protección de línea de datos	Protección RJ-45 para módem, fax, DSL, ISDN y10-100 Base-T, Protección de módem de cable / vídeo

Físico

Dimensiones de altura máxima	88.00 mm
Dimensiones de anchura máxima	180.00 mm
Dimensiones de profundidad máxima	343.00 mm
Peso neto	4.70 KG
Peso de embarque	5.70 KG
Altura de envío	151.00 mm
Anchura de envío	258.00 mm
Profundidad de envío	452.00 mm
Unidades de la caja master	2.00
Dimensiones de la caja master	465 x 312 x 278 mm
Peso de la caja master	12.40 KG
Color	Negro
Códigos SCC	1073130425660 8
Unidades por tarima	72.00

Ambiental

Ambiente operativo	0 - 40 °C
Humedad relativa de operación	5 - 95%
Elevación de operación	0-3000 metros

Temperatura de almacenamiento	-15 - 45 °C
Humedad relativa de almacenamiento	5 - 95%
Elevación de almacenamiento	0-15000 metros
Ruido audible a 1 metro de la superficie de la unidad	45.00 dBA
Disipación térmica en línea	47.00 BTU/hora

Conformidad

Aprobaciones	FCC Part 15 Clase B,FCC Part 68,NOM,UL 1778
Garantía	Reparación o reemplazo por 3 años

**Tiempo de recarga del 90% de la capacidad total de la batería luego de una descarga hasta el apagado utilizando una carga clasificada para la mitad del régimen de carga completa del UPS.

*Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso.
Copyright © American Power Conversion Corp., all rights reserved